Index of Claims

App	licatio	n/Con	trol No.
-----	---------	-------	----------

10/507,341

Examiner

James J. Debrow

Applicant(s)/Patent under Reexamination

UNDASAN, RENALDO VALENCIO

Art Unit

Claim

2176

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
i	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Date

Claim	Date						Cla	aim	Date							_					
	\vdash																	Γ			
Final	8/3/06	2/28/07									Final	Original									
0	1	1								i		51	_				Π				T
2	П	ī							Γ			52									Γ
3	17	T	Ħ						Γ			53				Г	Γ		_		Γ
4	П	П										54								\Box	Γ
5	π	IV					Г	Π	Γ			55					Г				Γ
6	π	П			_				Г			56									Γ
7	П	П					-					57					Ţ				Γ
8	П	П										58									Γ
9	П	П										59						Γ.			Γ
60	П	П										60									Γ
11		\coprod										61									
12	П	\coprod										62									
13	\prod	\coprod										63					L			<u> </u>	L
14		\coprod										64									Ĺ
15	V.	Ш	$oxed{oxed}$									65									L
16	1											66									Į.
17		1										67									
18	L					L		L				68					L		_		L
19												69					L_				L
20												70					L				L
21												71									ľ
22												72		_			L		_		L
23	<u> </u>							L				73				匚	<u></u>	<u>_</u>	<u> </u>	_	L
24	L	L	Ш			_	<u> </u>	_	_			74					_				L
25	L	_	\sqcup			<u> </u>						75					_		L	L_	L
26		L	Ш				$ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$	匚			76					<u> </u>	_	_		L
27	乚	L						L	<u></u>			77	L				_	_		<u> </u>	L
28	L	匚	Ш			_		L	匚			78					_		_	_	L
29	L.	<u>L</u>				<u> </u>	<u> </u>	L	_			79					_	L	<u> </u>		L
. 30			Ш			L						80					L	<u> </u>	L_	_	L
31	L.	L					_	L	_			81					<u> </u>				L
32	L	_	\perp				_	L	_			82					_				L
33	╙		\sqcup				1					83	_			L_	L	<u> </u>	L	_	L
34	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			84	<u> </u>	Ш		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ
35	_	<u> </u>	Ш	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			85	\vdash	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ
36	\vdash	<u> </u>	\sqcup	_		<u> </u>	—	<u> </u>			ļ	86	 	Ш		<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	1
37	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			87	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
38	_	_	\sqcup	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ			88		_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
39	_	<u> </u>	\sqcup	_		<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>			89	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
40	\vdash	<u> </u>	\sqcup	_		<u> </u>	Ь—	Ь	⊢			90	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	<u> </u>	ļ
41	<u> </u>	 —	$\vdash \vdash$	_	_		⊢	├	<u> </u>			91	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	⊢		ļ	<u> </u>	Ļ
42	 	<u> </u>		_			<u> </u>	 	Ŀ			92	<u> </u>	_	_		 	<u> </u>	<u> </u>	—	1
43	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	_	_	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			93	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	 		<u> </u>	<u> </u>	L
44	├-	<u> </u>				<u> </u>			<u> </u>			94	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ŀ
45	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	_		_		_	<u> </u>			95	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>		ļ
46	\vdash	<u> </u>	\sqcup	_		_			<u> </u>			96	<u> </u>			_	-		<u> </u>	-	ļ
47	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	₩	\vdash	<u> </u>			97	<u> </u>			_		_	 	 —	L
48	 	 				 —	-	 	 			98	-	Ь—	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	ŀ
49	 	<u> </u>		_		 	 	 _				99	<u> </u>	<u> </u>			 		<u> </u>	 	ŀ
50	L	<u></u>	Ш			L	Ц.	L	<u> </u>			100		L		<u></u>	Ц_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L

Claim		Date										
Final	Original											
<u> </u>			_	_		_				_		
 	51 52 53	_		H		\vdash	\vdash		-			
├	53			-		-			-			
\vdash	54	\vdash			-	-	\vdash	_	-			
<u> </u>	54 55				_	\vdash	_		-	_		
	56		_		_	-			-			
	57		-		-	┢	-	_		_		
<u> </u>	58					_				_		
	59									-		
	60	-										
<u> </u>	61	_				Г						
	62					Г						
	62 63											
	64											
	65						ĺ					
	66											
	67											
	68					_	_	<u>_</u>				
	69	L				L	<u> </u>	L				
	70					_	_	_				
	71					_		_				
	72		_	Ш	_			_	<u> </u>			
	73 74		_		_	_	<u> </u>	_	_			
	74								_	_		
	75 76				_		_					
<u> </u>	75	_				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		
-	77 78	_	<u> </u>	-		-	-		 	┝		
<u> </u>	79	_	_	-				-	├	⊢		
	80					\vdash	┝					
	81			-					<u> </u>	-		
-	82	_			_	-	-			-		
\vdash	83			-		┝	_		-	┢		
\vdash	84			-		┢	-		\vdash			
	85	Т	П		_	Ι		\vdash		Г		
	86					T						
	87		П				Г		Г	_		
	88					<u> </u>						
	89											
	90											
	91							L				
	92						L	Ĺ				
	93	Ш	_			<u> </u>		_		<u> </u>		
	94	_	Щ	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
	95	<u> </u>	L	Ш	Щ	<u> </u>	_	Ļ		_		
<u> </u>	96		L.,	_	_			<u> </u>	_	_		
<u> </u>	97	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
	98	-	<u> </u>	\vdash	 -	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		
	99 100		 	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	├-	-	<u> </u>		
1	11011											

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe		3511			_			_	_		-
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 140 149 140	Final										
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 140 149 140		101									· }
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 140 149 140		103	H	-				-	_		\vdash
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		102	_	-	_	-	_		_	_	Ш
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		103			1						Ш
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		105									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106		-				_	_	_	-
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100				_				_	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108			l						
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111	_		_	_	_	-		-	-
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		111	_	_	_	_	_	<u> </u>	_		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		112									\Box
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		113			_						
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		114			``]
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		115									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116					_	_			\vdash
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	-	-	-	-	\vdash	\vdash	-	-	-
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		11/		—	 	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		118		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		119			L .						
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		120									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		121		\vdash	\vdash		Т		\vdash	_	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		122		-			-	-	-		-
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		122	├		<u> </u>				<u> </u>		
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		123		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			-
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124							_	_	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125	1					İ			
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		126	Г								[]
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127		Ι-			\vdash		_	$\overline{}$	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		128	\vdash	\vdash	┢	\vdash		\vdash	\vdash	-	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		120	 	├-	\vdash	-		-	\vdash	-	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		129	_	<u> </u>	┡	-		_	<u> </u>		\sqcup
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		130					ᆫ	<u> </u>	_		Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		131				_					
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		132		Г	Π			Γ			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		\vdash	\vdash	 		_	\vdash		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	-		-		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		425				-	\vdash	-	\vdash	-	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	- -	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	L	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137			L	L_]
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			_		_		_	_	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	П		Г		\vdash	I^-	 		\Box
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	\vdash	\vdash					-		
142		140	-	<u> </u>	-	 			\vdash	-	$\vdash \vdash$
143 144 145 146 147 148 149		141	L_	<u> </u>	_			 	<u> </u>	ļ	
144 145 146 147 148 149		142	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>			
145 146 147 148 149		143			L	L	L	L	L		_
145 146 147 148 149		144									
146 147 148 149 149			\vdash	_		_	\vdash				\vdash
147 148 149			\vdash	\vdash	 	_	┢	├-	\vdash	-	\vdash
148 149			 	-					├—	<u> </u>	
149			_					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
						L		$ldsymbol{ld}}}}}}$			
		149				_			_	_	
			_	<u> </u>			Г		Π	<u> </u>	П
			L	ш	·	L	L		Ц.,.	_	ш